



## Descripción del producto

- 1.1 Nombre comercial: FertiA-Raíz
- 1.2 Registro ICA productor N° 00019489
- 1.3 Clase de Producto: Fertilizante orgánico mineral para aplicación al suelo o foliar.
- 1.4 Tipo de formulación: Líquido concentrado soluble 100%
- 1.5 Categoría de toxicología: Nocivo en caso de ingesta, puede provocar irritación en los ojos con su contacto.
- 1.6 Presentación 1 - 4 - 20 litros.

## Composición garantizada

Nitrógeno total (N)	45.88 g/l
Nitrógeno amoniacal (N)	34.44 g/l
Nitrógeno nítrico (N)	11.44 g/l
Fósforo soluble en agua (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	116.91 g/l
Potasio soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	16.50 g/l
Azufre (S)	0.41 g/l
Boro (B)	0.61 g/l
Zinc (Zn)	0.83 g/l
Complejo hormonal	0.38 g/l
Extracto de algas	5.21 g/l
Aminoácidos libres	5.21 g/l

## Propiedades del producto

- A. Aspecto: Líquido soluble concentrado, color café oscuro
- B. Estabilidad a las luz: Estable
- C. Estabilidad en medio acuoso: Alta
- D. Solubilidad en agua: Alta
- E. Sensibilidad al impacto material: Estable
- F. Peso: 1,25 g/l

## Recomendaciones de uso

Debe emplearse con la recomendación de un ingeniero Agrónomo.

Diseñado para aplicación al suelo o foliar.

Complemento ideal en planes de fertilización de cultivo orgánico.

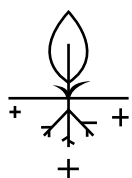
En ningún caso es fitotóxico se es usado correctamente de acuerdo a las recomendaciones.

## Mecanismos de acción:

Fertilizantes bioestimulantes concentrado soluble, usado en la agricultura para estimular la generación de raíces, tanto primarias como secundarias y pelos absorbentes.

La formulación se compone de un complejo hormonal de ácido 1- naftilacético, ácido indol-3 butírico, que son promotores de enraizamiento, unidos al ácido 3-giberélico el cual promueve una elongación de las nuevas células para que así tanto las raíces como la parte aérea de la planta alcance su desarrollo a una menor periodo de tiempo.

## Beneficios



Estimula e induce el crecimiento radicular en vivero, trasplante, o las primeras etapas de desarrollo.



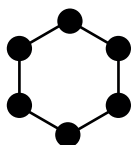
Activa energéticamente la planta y aumenta la capacidad para aprovechar los nutrientes.



La combinación de fitohormonas del enraizamiento garantizan la activación metabólica para favorecer la formación y recuperación de raíces.



Permite uniformizar los cultivos después de la siembra.



Activa la dinámica hormonal y la capacidad nutritiva de las plantas.

## Condiciones de almacenamiento:

Conserve este producto en lugares ventilados, frescos y que no excedan temperaturas extremas, separado de materiales combustibles, alimentos y forrajes.

Mantener en el recipiente original y bien tapado.

No almacenar en temperaturas por debajo de 10°C ni por encima de 35°C

Desechar los recipientes después de terminado el producto de acuerdo a normas estatales.

Vencimiento 12 meses después de su fabricación.

## Condiciones de generales:

FERTIAGRIT DE COLOMBIA S.A.S, garantiza que las características físico - químicas del producto corresponden a las descritas en la etiqueta y que es excelente para los fines recomendados.

FERTIAGRIT DE COLOMBIA S.A.S, no asume la responsabilidad por el uso que se haga del producto, porque el manejo esta fuera de su control.